medca+alog

Набор реагентов TS-Антитромбин

ИМ-7.113061

система закрытая, для анализаторов Technology Solution, антитромбин

Фирма Технология-Стандарт ООО, Россия



Характеристики

Система закрытая

Для анализаторов Technology Solution

Параметр определения антитромбин

Описание

Медицинское изделие «TS-Антитромбин» предназначено для определения активности (в процентах от нормы) физиологического антикоагулянта – антитромбина (AT) на линейке коагулометров «Technology Solution». Определение AT проводят для диагностики врожденного и приобретенного дефицита этого антикоагулянта (ДВС-синдром, различные виды шока, сепсис, акушерская патология, тяжелая травма и др.), а также при длительном или высокодозном применении гепаринов.

Каталожный номер: 854

Параметр определения: определение активности (в процентах от нормы) физиологического антикоагулянта –

антитромбина (АТ)

Фасовка: 300 определений

Принцип метода

АТ разведенной исследуемой плазмы в присутствии гепарина быстро инактивирует тромбин. Скорость гидролиза нитроанилиновой связи хромогенного субстрата зависит от остаточной активности тромбина. Автоматический коагулометр регистрирует изменение оптической плотности при длине волны 405 нм с течением времени.

Состав набора (комплектация № 1):

- 1. Хромогенный субстрат (лиофильно высушенный), на 5 мл 3 фл.
- 2. Тромбин (лиофильно высушенный) 3 фл.
- 3. Растворитель для тромбина, 10 мл 3 фл